

A JOHN DEERE COMPANY



WIRTGEN GROUP



Полный
**АССОРТИМЕНТ
ПРОДУКЦИИ 2022**

CLOSE TO OUR CUSTOMERS

СОДЕРЖАНИЕ

-----	Обзор WIRTGEN GROUP	04
-----	Ассортимент продукции WIRTGEN	08
	Холодные фрезы	09
	Холодные ресайклеры и стабилизаторы грунта	10
	Распределители вяжущих	11
	Бетоноукладчики со скользящими формами	13
	Surface Miner	14
-----	Ассортимент продукции VÖGELE	16
	Premium Line	17
	Специальные машины	18
	Серия PowerFeeder	18
	Classic Line	19
-----	Ассортимент продукции HAMM	20
	Шарнирно-сочлененные tandemные катки серии HD CompactLine	21
	Шарнирно-сочлененные tandemные катки серии HD	22
	Шарнирно-сочлененные tandemные катки серии HD+	22
	Tandemные дорожные катки с шарнирно-балансирным соединением серии HX	23
	Пневмоколесные катки серии HP	23
	Грунтовые катки серии HC	24
	Грунтовые катки серии HC CompactLine	25
	Грунтовые катки серии HC	25
-----	Ассортимент продукции KLEEMANN	26
	Мобильные щековые дробилки MOBICAT	27
	Мобильные роторные дробилки MOBIREX	27
	Мобильные конусные дробилки MOBICONE	28
	Мобильные грохоты MOBISCREEN	28
	Передвижные отвальные ленточные конвейеры MOBIBELT	29
-----	Ассортимент продукции BENNINGHOVEN	30
	Асфальтобетонные заводы контейнерного типа ECO	31
	Транспортабельные асфальтобетонные заводы типа TBA	31
	Асфальтобетонные заводы/установки переработки типа RPP	32
-----	АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ CIBER	34
	Мобильные асфальтобетонные заводы непрерывного действия	35
	Опции для серии iNOVA	36

**АССОРТИМЕНТ
ПРОДУКЦИИ
WIRTGEN**

08

**АССОРТИМЕНТ
ПРОДУКЦИИ
VÖGELE**

16

**АССОРТИМЕНТ
ПРОДУКЦИИ
HAMM**

20

**АССОРТИМЕНТ
ПРОДУКЦИИ
KLEEMANN**

26

**АССОРТИМЕНТ
ПРОДУКЦИИ
BENNINGHOVEN**

30

**АССОРТИМЕНТ
ПРОДУКЦИИ
CIBER**

34



ВСЕСТОРОННИЙ ОХВАТ

WIRTGEN GROUP – МЕЖДУНАРОДНАЯ ГРУППА КОМПАНИЙ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ. НАША СОВОКУПНАЯ МОЩЬ СКЛАДЫВАЕТСЯ ИЗ ПЯТИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ БРЕНДОВ С БОГАТЫМИ ТРАДИЦИЯМИ: WIRTGEN, VÖGELE, HAMM, KLEEMANN И BENNINGHOVEN. В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ – ОБЛАСТЯХ, В КОТОРЫХ МЫ СПЕЦИАЛИЗИРУЕМСЯ, МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ИННОВАЦИОННЫЕ И НАДЕЖНЫЕ РЕШЕНИЯ. -----

Наша группа компаний представлена по всему миру. Пять специализированных заводов в Германии, три местных производственных площадки в Бразилии, Китае и Индии, обширная сеть собственных сервисно-сбытовых организаций, а также глобальная дилерская сеть обеспечивают успех нашей компании по всей планете. Несмотря на международную направленность, мы помним о своих корнях. Наша корпоративная культура сформирована нашими традициями и направлена на благо наших клиентов, ведущих работы на строительных объектах по всему миру. Именно ради этого наши сотрудники совместно трудятся над развитием инновационных технологий, производя высококачественную продукцию.

ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНОЙ И ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛЕЙ

Мы успешно позиционируем себя в двух сферах деятельности: благодаря инновационным решениям в области дорожного строительства и восстановления дорог мы достигли ведущих позиций на рынке дорожно-строительных технологий. Наша эффективная и надежная продукция для горнодобывающей отрасли оснащена передовыми технологиями для добычи и переработки полезных ископаемых, вторичной переработки строительных материалов и производства асфальтобетона. Наши бренды премиум-класса це-

ликом и полностью сосредоточены на своей специализации, разделяя общую нацеленность на потребности наших клиентов.

WIRTGEN является лидером на рынке фрез и ресайклеров для дорожного строительства, а также задает тон в области качества и технологий бетоноукладчиков со скользящими формами и горных комбайнов Surface Miner.

VÖGELE занимает лидирующие позиции и задает ритм в своей отрасли, предлагая широкий модельный ряд асфальтоукладчиков, выравнивающих плит и перегружателей.

HAMM – специалист по производству катков и компания № 1 в уплотнении асфальтобетона.

KLEEMANN – технологический лидер на рынке мобильных дробилок и грохотов.

BENNINGHOVEN производит лидирующие в мире асфальтобетонные заводы.

CIBER – бразильский специалист по асфальтобетонным заводам и местный филиал по производству отдельных машин WIRTGEN GROUP.

WIRTGEN GROUP гордится тем, что является сильным звеном подразделения Construction & Forestry Division компании John Deere.

Наша задача – за счет передовой продукции и технологий WIRTGEN обеспечить нашим клиентам конкурентные преимущества. Мы видим себя надежным партнером для наших клиентов.



Специализация: асфальтобетонные заводы BENNINGHOVEN предлагают наилучшие решения для экономичного, высококачественного производства асфальтобетона.

KLEEMANN сочетает высочайшую надежность и новейшие технологии с непревзойденными ноу-хау в области применения.

Благодаря качеству и инновациям компания VÖGELE стала номером 1 в производстве дорожных асфальтоукладчиков. Используя наши современные машины и технологии, наши клиенты всегда выходят победителем в условиях жесткой конкуренции!



**WIRTGEN
GROUP**

Наше решение – инновационная технология уплотнения. Для HAMM «инновация» означает сочетание высочайших требований по экономичности с продвинутой конструкцией рабочего места на стройплощадке.



ФРЕЗЫ ОТ ЛИДЕРА НА МИРОВОМ РЫНКЕ: РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ.

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ПУТЯМ СООБЩЕНИЯ, ПОСТОЯННО РАСТУТ. НАША ИННОВАЦИОННАЯ СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПОЗВОЛЯЕТ ЭКОНОМИЧНО ВОССТАНАВЛИВАТЬ ДОРОГИ, НЕ НАНОСЯ УЩЕРБА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ. МЫ – НЕУСТАННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ ПРОГРЕССА.



> Большие дорожные фрезы, такие как W 210 Fi изначально предназначены для быстрого выполнения работ по фрезерованию на большой площади.

ХОЛОДНЫЕ ФРЕЗЫ

Холодные фрезы WIRTGEN предназначены для экономичного удаления поврежденного дорожного покрытия. Они отличаются широким спектром применения,

начиная от снятия всех конструктивных слоев дорожной одежды, частичного ремонта дорожных покрытий и заканчивая фрезерованием траншей.

Малые фрезы



Модель	Ширина фрезерования	Глубина фрезерования	Макс. мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
W 35 Ri	350 мм	0 – 110 мм	45 кВт/61 л.с.	4650 кг
W 35 XRi	350 мм	0 – 110 мм	45 кВт/61 л.с.	4650 кг
W 50 HR	500 мм	0 – 180 мм	86 кВт/117 л.с.	5700 кг
W 50 HRi	500 мм	0 – 180 мм	89 кВт/121 л.с.	5800 кг
W 55 HR	500 мм	0 – 180 мм	86 кВт/117 л.с.	6750 кг
W 55 HRi	500 мм	0 – 180 мм	89 кВт/121 л.с.	6900 кг
W 50 R	500 мм	0 – 210 мм	100 кВт/136 л.с.	6930 кг
W 50 Ri	500 мм	0 – 210 мм	105 кВт/143 л.с.	6930 кг
W 60 R	600 мм	0 – 210 мм	100 кВт/136 л.с.	7450 кг
W 60 Ri	600 мм	0 – 210 мм	105 кВт/143 л.с.	7450 кг
W 100 R	1000 мм	0 – 300 мм	155 кВт/211 л.с.	14700 кг
W 100 Ri	1000 мм	0 – 300 мм	160 кВт/218 л.с.	14850 кг
W 120 R	1200 мм	0 – 300 мм	155 кВт/211 л.с.	15350 кг
W 120 Ri	1200 мм	0 – 300 мм	160 кВт/218 л.с.	15500 кг
W 100 HR	1000 мм	0 – 200 мм	155 кВт/211 л.с.	13600 кг
W 100 HRi	1000 мм	0 – 200 мм	162 кВт/220 л.с.	13900 кг
W 130 HR	1300 мм	0 – 200 мм	155 кВт/211 л.с.	14100 кг
W 130 HRi	1300 мм	0 – 200 мм	162 кВт/220 л.с.	14400 кг

Компактные фрезы



Модель	Ширина фрезерования	Глубина фрезерования	Макс. мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
W 100 F	1000 мм	0 – 330 мм	261 кВт/355 л.с.	19700 кг
W 100 Fi	1000 мм	0 – 330 мм	265 кВт/360 л.с.	20900 кг
W 120 F	1200 мм	0 – 330 мм	261 кВт/355 л.с.	20700 кг
W 120 Fi	1200 мм	0 – 330 мм	265 кВт/360 л.с.	21000 кг
W 130 F	1300 мм	0 – 330 мм	261 кВт/355 л.с.	21100 кг
W 130 Fi	1300 мм	0 – 330 мм	265 кВт/360 л.с.	21400 кг
W 120 FTi	1200 мм	0 – 330 мм	265 кВт/360 л.с.	21000 кг
W 150 CF	1500 мм	0 – 330 мм	276 кВт/375 л.с.	20550 кг
W 150 CFi	1500 мм	0 – 330 мм	298 кВт/405 л.с.	20850 кг
W 150 XFi	1500 мм	0 – 330 мм	298 кВт/405 л.с.	20850 кг
W 125 CF	1200 мм	0 – 330 мм	276 кВт/375 л.с.	21150 кг
W 125 CFi	1200 мм	0 – 330 мм	292 кВт/397 л.с.	21400 кг
W 155 CF	1500 мм	0 – 330 мм	276 кВт/375 л.с.	20650 кг
W 155 CFi	1500 мм	0 – 330 мм	292 кВт/397 л.с.	20900 кг
W 185 CF	1900 мм	0 – 330 мм	276 кВт/375 л.с.	21000 кг
W 185 CFi	1900 мм	0 – 330 мм	292 кВт/397 л.с.	21250 кг

* Масса машины с наполовину заполненными баками, с машинистом, бортовым комплектом инструментов, без дополнительного оборудования

Большие фрезы



Модель	Ширина фрезерования	Глубина фрезерования	Макс. мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
W 195	2000 мм	0 – 330 мм	410 кВт/557 л.с.	29160 кг
W 195i	2000 мм	0 – 330 мм	410 кВт/557 л.с.	29710 кг
W 205	2000 мм	0 – 330 мм	455 кВт/619 л.с.	30100 кг
W 205i	2000 мм	0 – 330 мм	455 кВт/619 л.с.	30650 кг
W 215	2000 мм	0 – 330 мм	470 кВт/639 л.с.	30290 кг
W 215i	2000 мм	0 – 330 мм	470 кВт/639 л.с.	30840 кг
W 200 F***	2000 мм	0 – 330 мм	455 кВт/619 л.с.	27750 кг
W 200 Fi***	2000 мм	0 – 330 мм	455 кВт/619 л.с.	28200 кг
W 200 Hi	2100 мм	0 – 300 мм	455 кВт/619 л.с.	29800 кг
W 207 Fi***	2000 мм	0 – 330 мм	470 кВт/639 л.с.	28700 кг
W 210 F***	2000 мм	0 – 330 мм	571 кВт/777 л.с.	29300 кг
W 210 Fi***	2000 мм	0 – 330 мм	563 кВт/766 л.с.	29300 кг
W 220 Fi***	2200 мм	0 – 350 мм	597 кВт/812 л.с.	37100 кг
W 250 Fi***	2200 мм	0 – 350 мм	753 кВт/1024 л.с.	42300 кг

ХОЛОДНЫЕ РЕСАЙКЛЕРЫ И СТАБИЛИЗАТОРЫ ГРУНТА

Холодные ресайклеры WIRTGEN фрезеруют старое дорожное покрытие, добавляя в полученный асфальто-гранулят вяжущие, например, вспененный битум.

При стабилизации грунта, т.е. для повышения его несущей способности, влажный грунт смешивается с вяжущим, например, с известью или цементом.

Холодные ресайклеры и стабилизаторы грунта



Модель	Рабочая ширина	Рабочая глубина	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
WR 200	2000 мм	0 – 500 мм	315 кВт/428 л.с.	24200 кг
WR 200i	2000 мм	0 – 500 мм	320 кВт/435 л.с.	24500 кг
WR 200 XLi	2400 мм	0 – 500 мм	320 кВт/435 л.с.	25900 кг
WR 240	2400 мм	0 – 510 мм	455 кВт/619 л.с.	30000 кг
WR 240i	2400 мм	0 – 510 мм	455 кВт/619 л.с.	30600 кг
WR 250	2400 мм	0 – 560 мм	571 кВт/777 л.с.	31700 кг
WR 250i	2400 мм	0 – 560 мм	563 кВт/766 л.с.	32000 кг

Холодные ресайклеры



Модель	Рабочая ширина	Рабочая глубина*	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
W 240 CR	2350 мм	0 – 350 мм	708 кВт/963 л.с.	48500 кг
W 240 CRi	2350 мм	0 – 350 мм	775 кВт/1054 л.с.	48500 кг
W 380 CR***	3800 мм	0 – 350 мм	708 кВт/963 л.с.	53000 кг
W 380 CRi***	3800 мм	0 – 350 мм	775 кВт/1054 л.с.	53000 кг

* Максимальная рабочая глубина может отличаться от указанного значения по причине допусков и износа

** Масса машины с наполовину заполненными баками, с машинистом, бортовым комплектом инструментов, без дополнительного оборудования

*** Другие значения рабочей ширины доступны через MCS

Навесные стабилизаторы



Модель	Рабочая ширина	Рабочая глубина	Мощность двигателя трактора	Собственная масса
WS 220	2150 мм	0 – 500 мм	> 220 кВт/300 л.с.	4460 – 4745 кг
WS 250	2500 мм	0 – 500 мм	> 250 кВт/340 л.с.	4700 – 5050 кг

Мобильная установка для приготовления холодной смеси для ресайклинга



Модель	Макс. производительность смешивания	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
KMA 240	240 т/ч	129,4 кВт/176 л.с.	31650 кг
KMA 240i	240 т/ч	129 кВт/175 л.с.	31850 кг

Вспомогательные машины для холодного ресайклинга и стабилизации грунта



Наименование	Модель	Размеры	Температура битума	Собственная масса
Лабораторная установка для приготовления вспененного битума	WLB 10 S	1450 x 685 x 1345 мм	140 – 200 °C	270 кг
Наименование	Модель	Размеры	Емкость смесителя	Собственная масса
Лабораторный двухвальный смеситель принудительного действия	WLM 30	1085 x 770 x 960 мм	30 кг	220 кг
Наименование	Модель	Усилие, макс.	Цилиндрическая форма, малая (Ø x H)	Цилиндрическая форма, большая (Ø x H)
Лабораторный пресс	WLV 1	23 Дж	152 x 150 мм	152 x 320 мм

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ВЯЖУЩЕГО ОТ НАШЕГО СИСТЕМНОГО ПАРТНЕРА STREUMASTER



STREUMASTER

Стабилизаторы грунта WIRTGEN превосходно сочетаются с распределителями вяжущего компании Streumaster,

предлагаемыми в исполнении как в виде прицепа, так и в виде навесного агрегата.

Навесной распределитель



Модель	Объём бункера	Рабочая ширина	Расход при 1 км/ч	Собственная масса
SW 3 FC	3,0 м³	2460 мм	1 – 50 л/м²	1250 кг
SW 5 RC	5,0 м³	2460 мм	1 – 50 л/м²	1380 кг

* Масса машины с наполовину заполненными баками, с машинистом, бортовым комплектом инструментов, без дополнительного оборудования

Прицепной распределитель



Модель	Объём бункера	Рабочая ширина	Расход при 2 км/ч	Собственная масса
SW 10 TA	10,0 м ³	2500 мм	2 - 35 л/м ²	4800 кг
SW 16 TA	16,0 м ³	2500 мм	2 - 35 л/м ²	6600 кг
SW 10 TC	10,0 м ³	2360 мм	1 - 60 л/м ²	5000 кг
SW 16 TC	16,0 м ³	2360 мм	1 - 60 л/м ²	6800 кг

Навесной распределитель



Модель	Объём бункера	Рабочая ширина	Расход при 2 км/ч	Собственная масса
SW 12 MC	12,0 м ³	2360 мм	1 - 60 л/м ²	4200 кг*
SW 16 MC	16,0 м ³	2360 мм	1 - 60 л/м ²	4700 кг*
SW 18 MC	18,0 м ³	2360 мм	5 - 60 л/м ²	4800 кг
SW 20 MC	20,0 м ³	2360 мм	1 - 60 л/м ²	5200 кг*

Самоходный распределитель



Модель	Объём бункера	Рабочая ширина	Расход при 2 км/ч	Собственная масса
SW 18 SC	18,0 м ³	2360 мм	5 - 60 л/м ²	20700 кг
SW 18 SCi	18,0 м ³	2360 мм	5 - 60 л/м ²	20700 кг

БЕТОНОУКЛАДЧИКИ СО СКОЛЬЗЯЩИМИ ФОРМАМИ

Бетоноукладчики со скользкими формами WIRTGEN используются для укладки прочных цементобетонных покрытий в строительстве дорог и путей, а также для

создания монолитных цементобетонных профилей по технологии непрерывного действия.

Бетоноукладчик со скользкими формами с укладкой сбоку от машины



Модель	Ширина укладки	Макс. толщина укладки	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
SP 15	макс. 1800 мм*, укладка сбоку от машины	1300 мм, укладка сбоку от машины	92 кВт/125 л.с.	10350 кг
SP 15i	макс. 1800 мм*, укладка сбоку от машины	1300 мм, укладка сбоку от машины	95 кВт/129 л.с.	10350 кг
SP 20	макс. 2500 мм, укладка сбоку от машины	1800 мм, укладка сбоку от машины**	118 кВт/160 л.с.	16800 кг
SP 20i	макс. 2500 мм, укладка сбоку от машины	1800 мм, укладка сбоку от машины**	115 кВт/156 л.с.	16800 кг
SP 25	макс. 2500 мм, укладка сбоку от машины 3500 мм, укладка «между гусениц»	2000 мм, укладка сбоку от машины** 400 мм, укладка «между гусениц»	118 кВт/160 л.с.	13600 - 16100 кг
SP 25i	макс. 2500 мм, укладка сбоку от машины 3500 мм, укладка «между гусениц»	2000 мм, укладка сбоку от машины** 400 мм, укладка «между гусениц»	115 кВт/156 л.с.	13600 - 16100 кг
SP 61	макс. 4000 мм, укладка сбоку от машины	3000 мм, укладка сбоку от машины**	155 кВт/211 л.с.	15500 - 45000 кг
SP 61i	макс. 4000 мм, укладка сбоку от машины	3000 мм, укладка сбоку от машины**	180 кВт/245 л.с.	15500 - 45000 кг

Бетоноукладчик со скользкими формами с укладкой «между гусениц»



Модель	Ширина укладки	Макс. толщина укладки	Мощность двигателя	Масса машины
SP 62	3500 - 7500 мм**	450 мм**	155 кВт/211 л.с.	24000 - 34000 кг
SP 62i	3500 - 7500 мм**	450 мм**	180 кВт/245 л.с.	24000 - 34000 кг
SP 64	2000 - 7500 мм**	450 мм**	155 кВт/211 л.с.	17000 - 45000 кг
SP 64i	2000 - 7500 мм**	450 мм**	180 кВт/245 л.с.	17000 - 45000 кг
SP 94	3500 - 9500 мм**	450 мм**	224 кВт/305 л.с.	30500 - 75000 кг
SP 94i	3500 - 9500 мм**	450 мм**	231 кВт/314 л.с.	25000 - 50000 кг
SP 102i (Версия для США)	4875 - 12000 мм**	450 мм**	231 кВт/314 л.с.	25000 - 50000 кг
SP 124	4500 - 12000 мм**	450 мм**	272 кВт/370 л.с.	56000 - 102000 кг
SP 124i	4500 - 12000 мм**	450 мм**	321 кВт/436 л.с.	56000 - 102000 кг
SP 1500***	5000 - 15250 мм**	400 мм**	287 кВт/390 л.с.	57620 - 72080 кг
SP 154i***	5000 - 16000 мм**	450 мм**	321 кВт/436 л.с.	58820 - 73580 кг
SP 164	5000 - 16000 мм**	450 мм**	313 кВт/426 л.с.	44500 - 141740 кг
SP 164i	5000 - 16000 мм**	450 мм**	321 кВт/436 л.с.	44500 - 141740 кг

* Ширина укладки 2200 мм по запросу

** Индивидуальные значения высоты и ширины укладки, а также другие опции возможны по запросу

*** Возможна двухслойная укладка цементобетона

Финишеры



Модель	Рабочая ширина	Макс. рабочая высота	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
TCM 95	4000 – 9500 мм	500 мм	41 кВт/56 л.с.	7800 – 11600 кг
TCM 95i	4000 – 9500 мм	500 мм	55 кВт/75 л.с.	7800 – 11600 кг
TCM 180	4000 – 18000 мм	500 мм	41 кВт/56 л.с.	9100 – 18400 кг
TCM 180i	4000 – 18000 мм	500 мм	55 кВт/75 л.с.	9100 – 18400 кг

Боковые загрузки



Модель	Рабочая ширина	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
WPS 62	4000 – 7500 мм	155 кВт/211 л.с.	34000 – 40000 кг
WPS 62i	4000 – 7500 мм	180 кВт/245 л.с.	34000 – 40000 кг
WPS 102i (Версия для США)	4.875 мм– 12.000 мм	231 кВт/314 л.с.	41760 – 46760 кг

ГОРНЫЕ КОМБАЙНЫ SURFACE MINER

Комбайны WIRTGEN Surface Miner добывают, измельчают и грузят породу за один проход без необходимости буровзрывных работ. Это позволяет значительно

повысить коэффициент использования ресурсов месторождения. Surface Miner также используются для прокладки трасс или опускания подошвы туннеля.

Surface Miner



Модель	Ширина резания	Глубина резания	Мощность двигателя	Рабочая масса, СЕ*
220 SM	2200 мм	0 – 300 мм	708 кВт/963 л.с.	53150 кг
220 SMi	2200 мм	0 – 300 мм	708 кВт/963 л.с.	54000 кг
220 SM 3.8	3800 мм	0 – 350 мм	708 кВт/963 л.с.	58050 кг
220 SMi 3.8	3800 мм	0 – 350 мм	708 кВт/963 л.с.	59000 кг
260 SX	2750 мм	0 – 650 мм	783 кВт/1065 л.с.	101950 кг
260 SXi	2750 мм	0 – 650 мм	783 кВт/1065 л.с.	102900 кг
280 SM	2750 мм	0 – 650 мм	783 кВт/1065 л.с.	115650 кг
280 SMi	2750 мм	0 – 650 мм	783 кВт/1065 л.с.	116550 кг
4200 SM	4200 мм	0 – 830 мм	1194 кВт/1623 л.с.	204300 кг
4200 SMi	4200 мм	0 – 830 мм	1194 кВт/1623 л.с.	204300 кг

* Масса машины с наполовину заполненными баками, с машинистом, бортовым комплектом инструментов, без дополнительного оборудования



> Сверху:
Комплекс машин
для холодного
ресайклинга
WIRTGEN отражает
решения WIRTGEN
GROUP, позволяю-
щие реализовать все
процессы холодного
ресайклинга на ме-
сте (in-place).

Слева:
Компактный
220 SM 3.8 предна-
значен для
применения на
горнодобывающих
предприятиях
любого масштаба.

АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ПРЕМИУМ КЛАССА: ДЛЯ ВСЕХ СФЕР ПРИМЕНЕНИЙ.

ПОЛНАЯ ЛИНЕЙКА МАШИН ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ФИРМЫ VÖGELE НЕ ИМЕЕТ АНАЛОГОВ В ОТРАСЛИ. БУДЬ ТО ВНУТРИКВАРТАЛЬНАЯ УЛИЦА ИЛИ СКОРОСТНАЯ АВТОМАГИСТРАЛЬ, ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА АЭРОПОРТА ИЛИ ГОНОЧНАЯ ТРАССА, СТРОИТЕЛЬСТВО ДОРОГИ ИЛИ РЕМОНТ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ, УКЛАДКА ТОЛСТЫХ ИЛИ ТОНКИХ СЛОЕВ, ГОРЯЧИЕ ИЛИ ХОЛОДНЫЕ СМЕСИ – В НАШЕЙ ЛИНЕЙКЕ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОВ ЗАКАЗЧИК НАЙДЕТ НУЖНУЮ ЕМУ МОДЕЛЬ ДЛЯ ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА. ЧТОБЫ БОЛЕЕ НАГЛЯДНО ПРЕДСТАВИТЬ ОБШИРНЫЙ КАТАЛОГ НАШЕЙ ПРОДУКЦИИ, МЫ РАЗДЕЛИЛИ ЕГО НА ДВЕ ЛИНЕЙКИ: PREMIUM LINE И CLASSIC LINE.



> На два шага вперед:
асфальтоукладчики
поколения «-5». Они
отвечают требованиям
завтрашнего дня уже
сегодня.

PREMIUM LINE

Линейка Premium Line VÖGELE содержит асфальтоукладчики, характеризующиеся передовой конструкцией и новейшими технологиями. Машины Premium Line отличает концепция управления ErgoPlus. Ее тоже очень легко освоить, однако по сравнению с ErgoBasic она

предлагает дополнительные функции, как, например, функция автоматике AutoSet Plus, система коммуникации PaveDock Assistant и пакет по сокращению выхлопных газов VÖGELE EcoPlus.

Compact Class



Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
SUPER 1300-3i	0,75 – 5,00 м	до 350 т/ч	74,4 кВт/101 л.с.	10850 кг
SUPER 1300-3	0,75 – 5,00 м	до 350 т/ч	74,4 кВт/101 л.с.	10550 кг
SUPER 1303-3i	0,75 – 4,50 м	до 250 т/ч	74,4 кВт/101 л.с.	10700 кг
SUPER 1303-3	0,75 – 4,50 м	до 250 т/ч	74,4 кВт/101 л.с.	10400 кг

Universal Class



Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
SUPER 1600-3i	2,55 – 7,50 м*	до 600 т/ч	115 кВт/156 л.с.	18750 кг
SUPER 1600-3	2,55 – 7,50 м*	до 600 т/ч	116 кВт/158 л.с.	18100 кг
SUPER 1603-3i	2,55 – 7,00 м*	до 600 т/ч	115 кВт /156 л.с.	17900 кг
SUPER 1603-3	2,55 – 7,00 м*	до 600 т/ч	116 кВт/158 л.с.	17500 кг
SUPER 1700-3i	2,45 – 5,95 м	до 700 т/ч	129 кВт/175 л.с.	17250 кг
SUPER 1700-3	2,45 – 5,95 м	до 700 т/ч	116 кВт/158 л.с.	17250 кг
SUPER 1703-3i	2,45 – 5,95 м	до 700 т/ч	129 кВт/175 л.с.	17250 кг
SUPER 1703-3	2,45 – 5,95 м	до 700 т/ч	116 кВт/158 л.с.	17250 кг
SUPER 1800-3i	2,55 – 10,00 м	до 700 т/ч	129 кВт/175 л.с.	19700 кг
SUPER 1800-3	2,55 – 10,00 м	до 700 т/ч	127 кВт/173 л.с.	19400 кг
SUPER 1803-3i	2,55 – 8,00 м	до 700 т/ч	129 кВт/175 л.с.	18500 кг
SUPER 1803-3	2,55 – 8,00 м	до 700 т/ч	127 кВт/173 л.с.	17800 кг

* Рабочую ширину до 7,00 м или до 7,50 м можно получить с помощью дополнительного оборудования, доступного по запросу

Highway Class



Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
SUPER 1900-5i	2,55 – 11,50 м	до 900 т/ч	149 кВт/203 л.с.	22400 кг
SUPER 1900-5	2,55 – 11,50 м	до 900 т/ч	149 кВт/203 л.с.	22400 кг
SUPER 2000-3i	3,00 – 8,60 м	до 1400 т/ч	186 кВт/253 л.с.	22300 кг
SUPER 2000-3	3,00 – 8,60 м	до 1400 т/ч	179 кВт/243 л.с.	22250 кг
SUPER 2003-3i	3,00 – 7,75 м	до 1400 т/ч	186 кВт/253 л.с.	20800 кг
SUPER 2003-3	3,00 – 7,75 м	до 1400 т/ч	179 кВт/243 л.с.	20800 кг
SUPER 2100-5i	2,55 – 14,00 м	до 1100 т/ч	187 кВт/254 л.с.	23300 кг
Асфальтоукладчик SUPER 2100-5	2,55 – 14,00 м	до 1100 т/ч	187 кВт/254 л.с.	23300 кг
SUPER 3000-3i	3,00 – 18,00 м	до 1800 т/ч	354 кВт/481 л.с.	31800 кг
SUPER 3000-3	3,00 – 18,00 м	до 1800 т/ч	354 кВт/481 л.с.	31800 кг

СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАШИНЫ

Компания VÖGELE предлагает также инновационные машины для выполнения специальных работ. SUPER 1800-3i SprayJet – современный гусеничный асфальтоу-

кладчик. SUPER 2100-3i IP – укладчик, модифицированный для укладки связующего слоя в составе комплекса машин для укладки InLine Pave®.

Special Class



Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
SUPER 1800-3i SprayJet	2,55 – 9,00 м	до 700 т/ч	129 кВт/175 л.с.	22810 кг
SUPER 1800-3 SprayJet	2,55 – 9,00 м	до 700 т/ч	127 кВт/173 л.с.	22420 кг
SUPER 2100-3i IP	3,00 – 8,50 м	до 1100 т/ч	186 кВт/253 л.с.	29000 кг

POWERFEEDER

Питатели MT 3000-3i Standard и MT 3000-3i Offset обеспечивают бесперебойную, плавную подачу материала от грузовика к асфальтоукладчику.

Серия PowerFeeder



Модель	Рабочая скорость	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
MT 3000-3i Standard	до 25 м/мин	до 1200 т/ч	160 кВт/218 л.с.	19765 кг
MT 3000-3 Standard	до 25 м/мин	до 1200 т/ч	142 кВт/193 л.с.	19665 кг
MT 3000-3i Offset	до 25 м/мин	до 1200 т/ч	160 кВт/218 л.с.	24285 кг
MT 3000-3 Offset	до 25 м/мин	до 1200 т/ч	142 кВт/193 л.с.	24185 кг

CLASSIC LINE

Линейка Classic Line вобрала в себя асфальтоукладчики, оснащенные простой в эксплуатации концепцией управления ErgoBasic. Данные модели отличаются чрезвычайно прочной конструкцией, предлагающей базовый

объем комфорта. При это они оснащены всем необходимым для выполнения ежедневных работ по укладке асфальтобетона.

Mini Class



Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
SUPER 700i	0,50 – 3,20 м	до 250 т/ч	55,4 кВт/75 л.с.	6200 кг
SUPER 700	0,50 – 3,20 м	до 250 т/ч	54 кВт/73 л.с.	6200 кг
SUPER 800i	0,50 – 3,50 м	до 300 т/ч	55,4 кВт/75 л.с.	6600 кг
SUPER 800	0,50 – 3,50 м	до 300 т/ч	54 кВт/73 л.с.	6600 кг

Compact Class



Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
SUPER 1000i	0,75 – 3,90 м	до 270 т/ч	55,4 кВт/75 л.с.	10250 кг
SUPER 1000	0,75 – 3,90 м	до 270 т/ч	55 кВт/75 л.с.	10250 кг
SUPER 1003i	0,75 – 3,90 м	до 230 т/ч	55,4 кВт/75 л.с.	10000 кг
SUPER 1003	0,75 – 3,90 м	до 230 т/ч	55 кВт/75 л.с.	10000 кг
SUPER 1300	0,75 – 5,00 м	до 350 т/ч	74,4 кВт/101 л.с.	10600 кг
SUPER 1303	0,75 – 4,50 м	до 250 т/ч	74,4 кВт/101 л.с.	10200 кг

Universal Class



Модель	Ширина укладки	Производительность	Мощность двигателя	Рабочая масса
SUPER 1600	2,55 – 6,30 м	до 600 т/ч	116 кВт/158 л.с.	17580 кг
SUPER 1603	2,55 – 6,30 м	до 600 т/ч	116 кВт/158 л.с.	17000 кг

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ НАММ: ПОДХОДЯЩЕЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛЮБОЙ СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ.

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ НАММ ВОБРАЛ В СЕБЯ СОВРЕМЕННЫЕ МАШИНЫ МАССОЙ ОТ 1,5 Т И ДО 25 Т, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ. МАШИНЫ ВПЕЧАТЛЯЮТ УДОБСТВОМ УПРАВЛЕНИЯ, ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ И НАДЕЖНОСТЬЮ. БЛАГОДАРЯ ШИРОКОЙ ЛИНЕЙКЕ ПРОДУКТОВ, РАЗНООБРАЗНЫМ ОПЦИЯМ И ИННОВАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ ТЕХНИКА НАММ НАХОДИТ ПРИМЕНЕНИЕ В САМЫХ РАЗЛИЧНЫХ СФЕРАХ, УДОВЛЕТВОРЯЯ ВСЕ ЗАПРОСЫ И ПОТРЕБНОСТИ КЛИЕНТОВ.



> Серия HC - новое поколение грунтовых катков НАММ

ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ СЕРИИ HD COMPACTLINE

Шарнирно-сочлененные катки предназначены для применения на небольших строительных площадках в рамках дорожного строительства и ландшафтных работ.

Удивительная маневренность катков позволяет эффективно уплотнять грунт даже в условиях ограниченного пространства.

Шарнирно-сочлененные tandemные катки серии HD CompactLine (HD 8 - HD 14(i))



Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Варианты*		
				VV	VO	VT
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4/EU Step V						
HD 8	1,5 т	856 мм	16,1 кВт	x		
HD 9	1,5 т	1000 мм	16,1 кВт	x		x
HD 10C	1,5 т	1064 мм	16,1 кВт	x		x
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3						
HD 10	2,5 т	1050 мм	22,9 кВт	x	x	x
HD 12	2,5 т	1250 мм	22,9 кВт	x	x	x
HD 13	4 т	1350 мм	34,6 кВт	x	x	x
HD 14	4,5 т	1430 мм	34,6 кВт	x	x	x
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4/EU Step V						
HD 10	2,5 т	1050 мм	18,5 кВт	x	x	x
HD 10i	2,5 т	1050 мм	24 кВт	x	x	x
HD 12	2,5 т	1250 мм	18,5 кВт	x	x	x
HD 12i	2,5 т	1250 мм	24 кВт	x	x	x
HD 13i	4 т	1350 мм	37,4 кВт	x	x	x
HD 14i	4,5 т	1430 мм	37,4 кВт	x	x	x

Шарнирно-сочлененные tandemные катки серии HD CompactLine (HD 14(i) TT)



Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Нагрузка на колесо
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3				
HD 14 TT**	4 т	1276 мм	34,6 кВт	0,5 т
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4/EU Step V				
HD 14i TT**	4 т	1276 мм	37,4 кВт	0,5 т

Шарнирно-сочлененные tandemные катки серии HD CompactLine с электроприводом (HD 10e - HD 12e)



Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Варианты*			
				VV	VO	VT	OT
HD 10e	2,5 т	1050 мм	22,9 кВт	x	x	x	x
HD 12e	2,5 т	1250 мм	22,9 кВт	x	x	x	x

* VV = с двумя вибровальцами; VO = вибрация и осцилляция; VT = комбинированный; OT = с 1 осциллирующим бандажом, с 1 парой колес

** TT = 2 пары колес

ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ СЕРИИ HD

Катки серии HD идеально подходят для укатки асфальтобетонных покрытий, а также для выполнения различных работ в строительстве дорог. Они могут быть

оснащены как вибрирующими, так и осциллирующими вальцами. Катки отличаются комфортом эксплуатации и обеспечивают отличный круговой обзор.

Шарнирно-сочлененные tandemные катки серии HD (HD 70 - HD 110)



Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Варианты*		
				VV	VO	VT
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3						
HD 70	7 т	1600 мм	55,4 кВт	x		x
HD 75	8 т	1780 мм	55,4 кВт	x	x	x
HD 90	9 т	1780 мм	100 кВт	x	x	x
HD 110	11 т	1780 мм	100 кВт	x		x

ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ СЕРИИ HD+

Катки серии HD+ предназначены для укатки асфальтобетонных покрытий, а также для выполнения различных работ в строительстве дорог. Они впечатляют высоким качеством уплотнения и превосходным круговым обзором.

Новая концепция управления Easy Drive обеспечивает интуитивно понятное управление, предусматривая оптимизированное по принципам эргономики, комфортабельное рабочее место.

Шарнирно-сочлененные tandemные катки серии HD+ (HD+ 70i - HD+ 140(i))



Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Варианты*						
				VV	VV-S	VO	VO-S	VT	VT-S	OT
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3										
HD+ 90	9 т	1850 мм	100 кВт	x		x		x		
HD+ 110	11 т	1850 мм	100 кВт	x		x		x		
HD+ 120	12 т	2150 мм	100 кВт	x		x				
HD+ 140	14 т	2310 мм	100 кВт	x		x				
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4										
HD+ 70i	7 т	1635 мм	55,4 кВт	x		x		x		
HD+ 80i	8 т	1815 мм	55,4 кВт	x	x	x	x	x	x	x
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4/EU Step V										
HD+ 70i	7 т	1635 мм	55,4 кВт	x		x		x		
HD+ 80i	8 т	1815 мм	55,4 кВт	x	x	x	x	x	x	x
HD+ 90i PH**	9 т	1850 мм	55,4 кВт	x	x	x	x	x	x	
HD+ 90i	9 т	1850 мм	85 кВт	x	x	x	x	x	x	
HD+ 110i	11 т	1850 мм	85 кВт	x		x		x		
HD+ 120i	12 т	2150 мм	115 кВт	x		x				
HD+ 140i	14 т	2310 мм	115 кВт	x		x				

* VV = с двумя вибровальцами; VO = вибрация и осцилляция; VT = комбинированный; -S = с разрезным вальцом; OT = с 1 осциллирующим бандажом, с 1 парой колес

** PH = Power Hybrid

СОЧЛЕНЕННЫЕ ТАНДЕМНЫЕ КАТКИ СЕРИИ НХ

Сочлененные тандемные катки серии НХ представляют собой современные высокопроизводительные машины для уплотнения асфальтобетона. Они отличаются точностью, революционной концепцией кругового обзора

и высокой производительностью укатки. Новая концепция управления Easy Drive предусматривает интуитивно понятное управление и оптимизированное по принципам эргономики, комфортабельное рабочее место.

Сочлененные тандемные катки серии НХ (НХ 70i - НХ 90i)



Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Варианты*				
				VV	VV-S	VO-S	VS-OS	VT-S
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4/EU Step V								
HX 70i	7 т	2770 мм	55,4 кВт		x	x	x	x
HX 90i	9 т	3050 мм	74,4 кВт	x	x	x	x	x

ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ КАТКИ СЕРИИ НР

Серия НР от HAMM представляет собой совершенно новое поколение пневмоколесных катков. Их отличительной чертой является кабина водителя с первоклассным обзором рабочей зоны, понятной концепцией управления и гибкой баллаستировкой. Наличие модернизированного вместительного бака для воды обеспечивает катку высокую производительность. Специально

для серии НР компания HAMM разработала инновационную систему дополнительного орошения. Для всех моделей серии НР компания HAMM, помимо прочего, предлагает дополнительный бак для воды объемом 1500 л. Он может использоваться как резервуар для воды при орошении, но и служит также универсальным дополнительным грузом, вес которого легко рассчитать.

Пневмоколесные катки серии НР (НР 180(i) - НР 280(i))



Модель	Весовая категория	Макс. рабочая ширина	Мощность двигателя	Нагрузка на колесо
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3				
НР 180	8 - 18 т	2084 мм	89 кВт	1,0 - 2,2 т
НР 240	8 - 18 т	2084 мм	89 кВт	1,0 - 2,2 т
НР 280	10 - 28 т	2084 мм	89 кВт	1,3 - 3,5 т
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4/EU Step V				
НР 180i	8 - 18 т	2084 мм	55,4 кВт	1 - 2,2 т
НР 280i	10 - 28 т	2084 мм	85 кВт	1,3 - 3,5 т

* VV = с двумя вибровальцами; VO = вибрация и осцилляция; VT = комбинированный; -S = с разрезным вальцом; -OS = с раздельным осциллирующим банджом

ГРУНТОВЫЕ КАТКИ СЕРИИ НС

Грунтовые катки серии НС представляют собой инновационную и мощную технику для земляных работ. Благодаря впечатляющим характеристикам уплотнения, интуитивно понятному управлению и максимальному

комfortу вождения грунтовые катки идеально подходят практически для всех земляных работ. Отличительной чертой грунтовых катков серии НС также являются экологичные и современные двигатели.

Грунтовые катки серии НС (НС 110(i) - НС 250(i))



Модель	Весовая категория	Ширина бандажа	Мощность двигателя	Варианты*			
				V	VIO	P	R
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 3							
HC 110	11 т	2140 мм	101 кВт	x		x	
HC 110 C	11 т	2140 мм	101 кВт	x		x	
HC 130	13 т	2140 мм	101 кВт	x	x	x	
HC 130 C	13 т	2140 мм	101 кВт	x		x	
HC 160	16 т	2140 мм	101 кВт	x		x	
HC 180	18 т	2140 мм	155 кВт	x		x	
HC 200	20 т	2140 мм	155 кВт	x		x	
HC 200 C	20 т	2140 мм	155 кВт	x		x	
HC 250 C	25 т	2140 мм	155 кВт	x		x	x
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4/EU Step V							
HC 100i	10 т	2140 мм	85 кВт	x		x	
HC 100i C	10 т	2140 мм	85 кВт	x		x	
HC 110i	11 т	2140 мм	85 кВт	x		x	
HC 110i C	11 т	2140 мм	85 кВт	x		x	
HC 120i	12 т	2140 мм	85 кВт	x		x	
HC 120i C	12 т	2140 мм	85 кВт	x		x	
HC 130i	13 т	2140 мм	119,6 кВт	x	x	x	
HC 130i C	13 т	2140 мм	119,6 кВт	x		x	
HC 140i	14 т	2140 мм	119,6 кВт	x		x	
HC 160i	16 т	2140 мм	119,6 кВт	x		x	
HC 160i C	16 т	2140 мм	119,6 кВт	x		x	
HC 180i	18 т	2140 мм	160 кВт	x		x	
HC 200i	20 т	2140 мм	160 кВт	x			
HC 200i C	20 т	2140 мм	160 кВт	x		x	
HC 250i C	25 т	2140 мм	160 кВт	x		x	x

* V = с вибрационным бандажом; P = с кулачковым бандажом; VIO = вибрация и осцилляция; R = порода; C = угол наклона

ГРУНТОВЫЕ КАТКИ СЕРИИ HC COMPACTLINE

Инновационные катки серии HC CompactLine подходят для выполнения широкого спектра земляных работ, а также работ по озеленению и благоустройству. Они

отличаются компактными размерами, простотой управления, а также высокой способностью преодолевать подъем.

Грунтовые катки серии HC CompactLine (HC 50i - HC 70i)



Модель	Весовая категория	Ширина бандажа	Мощность двигателя	Варианты*		
				V	VIO	P
Машины, соответствующие норме токсичности ОГ EPA Tier 4/EU Step V						
HC 50i	5 т	1370 мм	55,4 кВт	x		x
HC 70i	7 т	1680 мм	55,4 кВт	x	x	x

ГРУНТОВЫЕ КАТКИ СЕРИИ HC

Грунтовые катки серии HC (HC 119 - HC 129), предназначенные для земляных работ, отличаются высоким комфортом управления, превосходной эргономикой

и отличной обзорностью. Они впечатляют высокой производительностью уплотнения и способностью преодолевать подъемы.

Грунтовые катки серии HC (HC 119 - HC 129)



Модель	Весовая категория	Ширина бандаж	Мощность двигателя	Варианты*		
				V	VIO	P
HC 119	11 т	2140 мм	81 кВт	x		
HC 129	12 т	2140 мм	81 кВт	x		

 www.wirtgen-group.com/products-hamm

* V = с вибрационным бандажом; P = с трамбовочным бандажом; VIO = вибрация и осцилляция

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ГОРНЫХ ПОРОД: ДРОБИЛКИ И ГРОХОТЫ.

ИЗМЕЛЬЧЕННЫЕ ГОРНЫЕ ПОРОДЫ СЛУЖАТ ИСХОДНЫМ СЫРЬЕМ ДЛЯ НАДЗЕМНОГО И ПОДЗЕМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА. ЧТОБЫ ИЗ КУСКОВ ПОРОДЫ ПОЛУЧИТЬ МИНЕРАЛЬНОЕ СЫРЬЕ С ЗАДАННЫМ РАЗМЕРОМ ФРАКЦИИ, ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДРОБИЛКИ И ГРОХОТЫ KLEEMANN. НАДЕЖНЫЕ МАШИНЫ ТАКЖЕ ПЕРЕРАБАТЫВАЮТ ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ ДЛЯ СТРОЙИНДУСТРИИ ИЛИ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ СЫРЬЯ В ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

> Благодаря интеллектуальной системе линейного соединения обеспечивается оптимальное движение материала через несколько ступеней дробления: щековая дробилка, конусная дробилка и грохот объединяются в одну линию.



МОБИЛЬНЫЕ ЩЕКОВЫЕ ДРОБИЛКИ MOBICAT

Щековые дробилки MOBICAT на гусеничном ходу отличаются очень прочной и жесткой конструкцией.

Они измельчают материал методом сдавливания между рабочими поверхностями (дробильными щеками).

Мобильные щековые дробилки MOBICAT



Модель	Производительность по загрузке	Загрузочное отверстие	Мощность привода	Масса машины*
MC 100(i) EVO	220 т/ч	950 x 550 мм	155 – 165 кВт**	30000 кг
MC 110(i) EVO2	400 т/ч	1100 x 700 мм	240 – 248 кВт**	42500 кг
MC 120(i) PRO	650 т/ч	1200 x 800 мм	368 – 410 кВт**	72500 кг
MC 125 PRO	650 т/ч	1250 x 1000 мм	364 кВт	130000 кг
MC 140 PRO	750 т/ч	1400 x 1130 мм	438 кВт	160000 кг

МОБИЛЬНЫЕ РОТОРНЫЕ ДРОБИЛКИ MOBIREX

Мобильные роторные дробилки серии MOBIREX на гусеничном ходу рассчитаны на дробление природного камня малой или средней твердости, а также для переработки строительных отходов. В роторной дробилке

подлежащий дроблению материал ускоряется быстро вращающимся ротором и разбивается при ударе об отбойную плиту.

Мобильные роторные дробилки MOBIREX



Модель	Производительность по загрузке	Загрузочное отверстие	Мощность привода	Масса машины*
MR 110(i) EVO2	350 т/ч	1100 x 800 мм	365 – 371 кВт**	44500 кг
MR 130(i) EVO2	450 т/ч	1300 x 900 мм	368 – 410 кВт**	49500 кг
MR 130(i) PRO	600 т/ч	1300 x 900 мм	478 кВт	64000 кг
MR 122(i) PRO	475 т/ч	1270 x 1000 мм	364 – 368 кВт**	64000 кг
MR 170 PRO	700 т/ч	1660 x 1000 мм	481 кВт	93700 кг

* Минимальная масса без дополнительного оборудования, точная масса по запросу

** в зависимости от соответствующей нормы токсичности ОГ

МОБИЛЬНЫЕ КОНУСНЫЕ ДРОБИЛКИ MOBICONE

Конусные дробилки серии MOBICONE на гусеничном ходу используются для переработки абразивного природного камня средней и большой твердости, а также

для переработки сырья в горнодобывающей промышленности. Они обеспечивают наилучшую кубическую форму зерна на 2-м и 3-м этапах дробления.

Мобильные конусные дробилки MOBICONE



Модель	Производительность по загрузке	Макс. размер загружаемого материала	Размер дробильной системы	Масса машины*
MCO 90(i) EVO2	270 т/ч	200 мм	d = 970 мм	43500 кг
MCO 110(i) PRO	470 т/ч	240 мм	d = 1120 мм	49500 кг
MCO 110 S PRO	450 т/ч	200 мм	d = 1120 мм	72500 кг
MCO 130 PRO	590 т/ч	330 мм	d = 1320 мм	75000 кг
MCO 130 S PRO	650 т/ч	280 мм	d = 1320 мм	83000 кг

МОБИЛЬНЫЕ ГРОХОТЫ MOBISCREEN

Мобильные грохоты находят применение там, где требуется высокая производительность и качественное просеивание материала. Рабочая поверхность

грохота установок MOBISCREEN на гусеничном ходу от KLEEMANN составляет от 3,3 до 12,3 м².

Мобильные грохоты MOBISCREEN



Модель	Производительность по загрузке	Размеры сита (В x Ш)	Мощность привода	Масса машины*
MSS 802(i) EVO	500 т/ч	1550 x 4880 мм	98 – 99 кВт**	30000 кг
MSC 702(i) EVO	350 т/ч	1550 x 4500 мм	73 кВт**	30500 кг
MSC 703(i) EVO	350 т/ч	1550 x 4500 мм	73 кВт**	33500 кг
MSC 952(i) EVO	500 т/ч	1550 x 6100 мм	87 – 99 кВт**	33000 кг
MSC 953(i) EVO	500 т/ч	1550 x 6100 мм	87 – 99 кВт**	37000 кг

* Минимальная масса без дополнительного оборудования, точная масса по запросу

** в зависимости от соответствующей нормы токсичности ОГ

ПЕРЕДВИЖНЫЕ ОТВАЛЬНЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ КОНВЕЙЕРЫ MOBIBELT

Передвижные отвальные ленточные конвейеры MOBIBELT повышают эффективность логистических процессов на строительных площадках. Они отлича-

ются быстрой наладкой, высокой универсальностью и мобильностью.

Передвижные отвальные ленточные конвейеры MOBIBELT



Модель	Производительность по загрузке	Высота сброса материала	Длина ленты	Масса машины
MBT 20	450 т/ч (600 т/ч*)	8400 мм	19500 мм	11200 кг
MBT 24	450 т/ч (600 т/ч*)	10100 мм	23000 мм	12600 кг
MBW 15	350 т/ч** / 150 т/ч***	6300 мм	15000 мм	4500 кг

* со сдвоенным приводом
 ** с гидроприводом
 *** с электроприводом

Мобильные роторные дробилки серии MOBIREX обеспечивают высочайшие скорости дробления и отличные результаты по кубатуре.



НОВАЯ КУЛЬТУРА ПРИГОТОВЛЕНИЯ СМЕСИ: СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ.

БУДЬ ТО МОБИЛЬНЫЕ ИЛИ СТАЦИОНАРНЫЕ: АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ BENNINGHOVEN ОБЕСПЕЧИВАЮТ ИДЕАЛЬНЫЙ БАЛАНС ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И УНИВЕРСАЛЬНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ. БЛАГОДАря МАЛЫМ РАСХОДАМ НА МОНТАЖ, ИННОВАЦИОННОЙ МОДУЛЬНОЙ КОНЦЕПЦИИ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ СОЕДИНЕНИЙ, СМЕНА МЕСТА РАСПОЛОЖЕНИЯ УСТАНОВКИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ БЫСТРО ПРИ НЕБОЛЬШИХ ЗАТРАТАХ НА ТРАНСПОРТИРОВКУ И ЛОГИСТИКУ.

> ЕСО 3000, космополит - максимальная мобильность в сочетании с оптимальной универсальностью.



АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПА ECO

Заводы типа ECO наглядно демонстрируют впечатляющие технологии BENNINGHOVEN и высокие стандарты производства. Они отличаются чрезвычайной мобильностью в сочетании с оптимальной универсальностью применения, поскольку их можно использовать стационарно и при этом быстро и просто транспортировать на новое место. Оптимизированное для транспортировки

контейнерное исполнение обеспечивает простую и быструю погрузку, транспортировку, хранение и выгрузку компонентов установки. Благодаря оптимальной форме и размеру асфальтобетонные заводы можно перевозить на стандартизированных по всему миру и доступных в любом месте транспортных средствах.

Транспортабельные асфальтобетонные заводы контейнерного типа ECO							
	Модель/тип	Производи- тельность смесителя	Смеси- тель	Грохот	Бункер горя- чих материа- лов	Бункер гото- вой смеси	Доля добавки старого асфаль- тогранулята
	ECO 1250 Plus	100 т/ч	2,0 т	4-/5-кратный	17 т/55 т/87 т	53 т	70%
	ECO 2000	160 т/ч	2,0 т	4-/5-/6-кратный	17 т/55 т/87 т	до 400 т	70%
	ECO 3000	240 т/ч	3,0 т	4-/5-/6-кратный	17 т/55 т/87 т	до 400 т	70%
	ECO 4000	320 т/ч	4,0 т	4-/5-кратный	17 т/55 т/87 т	до 400 т	70%

ТРАНСПОРТАБЕЛЬНЫЕ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ ТИПА ТВА

Завод типа ТВА предназначен как для полумобильного, так и для стационарного применения. Благодаря контейнерному исполнению основных компонентов со штепсельной кабельной разводкой заводы отличаются идеальными возможностями для транспортировки, а также сокращенным временем монтажа за счет модуль-

ной системы. Гибкие возможности применения завода, большой выбор предлагаемых опций, большой объем бункера горячих материалов и бункера-накопителя готовой смеси, а также постоянная возможность дооснащения компонентами обеспечивают непревзойденную универсальность заводов типа ТВА.

Транспортабельные асфальтобетонные заводы типа ТВА							
	Модель/тип	Производи- тельность смесителя	Смеси- тель	Грохот	Бункер горя- чих материа- лов	Бункер гото- вой смеси	Доля добавки старого асфаль- тогранулята
	TBA 2000 Plus	160 т/ч	3,0 т	5-/6-кратный	60 т/80 т/130 т	до 517 т	40%
	TBA 3000	240 т/ч	3,0 т	5-/6-кратный	60 т/80 т/130 т	до 517 т	40%
	TBA 3000 Plus	240 т/ч	4,0 т	5-/6-кратный	60 т/80 т/130 т	до 517 т	40%
	TBA 4000	320 т/ч	4,0 т	6-кратный	60 т/80 т/130 т	до 517 т	40%

АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ / УСТАНОВКИ ПЕРЕРАБОТКИ ТИПА RPP

Асфальтобетонные заводы типа RPP впечатляют широкими возможностями оснащения и считаются флагманами продукции BENNINGHOVEN, обладая производительностью до 400 т/ч. Преимущество завода типа RPP заключается в том, что доля добавки вторичного сырья достигает 100%. Асфальтобетонный завод RPP от BENNINGHOVEN внесет эффективный

вклад в энергоэффективность, экономичность работ и активную защиту окружающей среды. Как и все другие установки BENNINGHOVEN, заводы типа RPP отличаются удобными в обслуживании высококачественными компонентами, соответствующими всем рыночным и экологическим требованиям, а также обладающими продолжительным сроком службы.

Стационарные асфальтобетонные заводы типа RPP



Модель/тип	Производительность смесителя	Смеситель	Грохот	Бункер горячих материалов	Бункер готовой смеси	Производительность установки переработки (доля добавки асфальтогранулята 100%)
RPP 3000 Plus	240 т/ч	4,0 т	6-кратный	80 т - 150 т	325 - 645 т	180 т/ч
RPP 4000	320 т/ч	4,0 т	6-кратный	80 т - 320 т	325 - 1100 т	180/220 т/ч
RPP 4000 Plus	400 т/ч	5,0 т	6-кратный	170 т - 320 т	355 - 1100 т	180/220 т/ч



> RPP 4000 с барабаном вторичной переработки, действующий по принципу противотока, с генератором горячего газа

БЕСПЕРЕБОЙНОСТЬ И МОБИЛЬНОСТЬ: АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ, ОТЛИ- ЧАЮЩИЕСЯ ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИ- ТЕЛЬНОСТЬЮ И УНИВЕРСАЛЬНОСТЬЮ

МОБИЛЬНЫЕ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ СЕРИИ CIBER INOVA. САМЫЕ ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ СМЕШИВАНИЯ ОТ 100 Т/Ч ДО 200 Т/Ч НА БАЗЕ ВСЕГО ОДНОГО ИЛИ ДВУХ ПОЛУПРИЦЕПОВ. УСТАНОВКИ ИМЕЮТ ОТ ЧЕТЫРЕХ ДО ШЕСТИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ ДОЗАТОРОВ С ФУНКЦИЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ВЗВЕШИВАНИЯ. НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ СУШКИ МИНЕРАЛА ОБЕСПЕЧИВАЕТ МАКСИМАЛЬНУЮ ТЕПЛОВУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ЕЩЕ БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНУЮ СУШКУ И НИЗКИЙ РАСХОД ТОПЛИВА. УСТАНОВКИ РАСПОЛАГАЮТ ВНЕШНИМ СМЕСИТЕЛЕМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА АСФАЛЬТОБЕТОНА САМОГО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА, А ГОРЕЛКИ CIBER ГАРАНТИРУЮТ ОПТИМАЛЬНУЮ УСТОЙЧИВОСТЬ ГОРЕНИЯ. ДОПОЛНИТЕЛЬНО ДОСТУПНЫ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДИАГНОСТИКИ И ДИСТАНЦИОННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ МАКСИМАЛЬНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИОННУЮ ГОТОВНОСТЬ В ПРОИЗВОДСТВЕ АСФАЛЬТОБЕТОНА.



> Самая современная технология изготовления асфальтобетонных смесей по принципу непрерывного производства.



МОБИЛЬНЫЕ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ЗАВОДЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ

Ассортимент продукции CIBER обслуживает растущий рынок компаний, которые изготавливают асфальтобетон по методу непрерывного производства для средних

и крупных строительных площадок и высоко ценят универсальность применения оборудования.

Мобильные мешалки для асфальта непрерывного действия

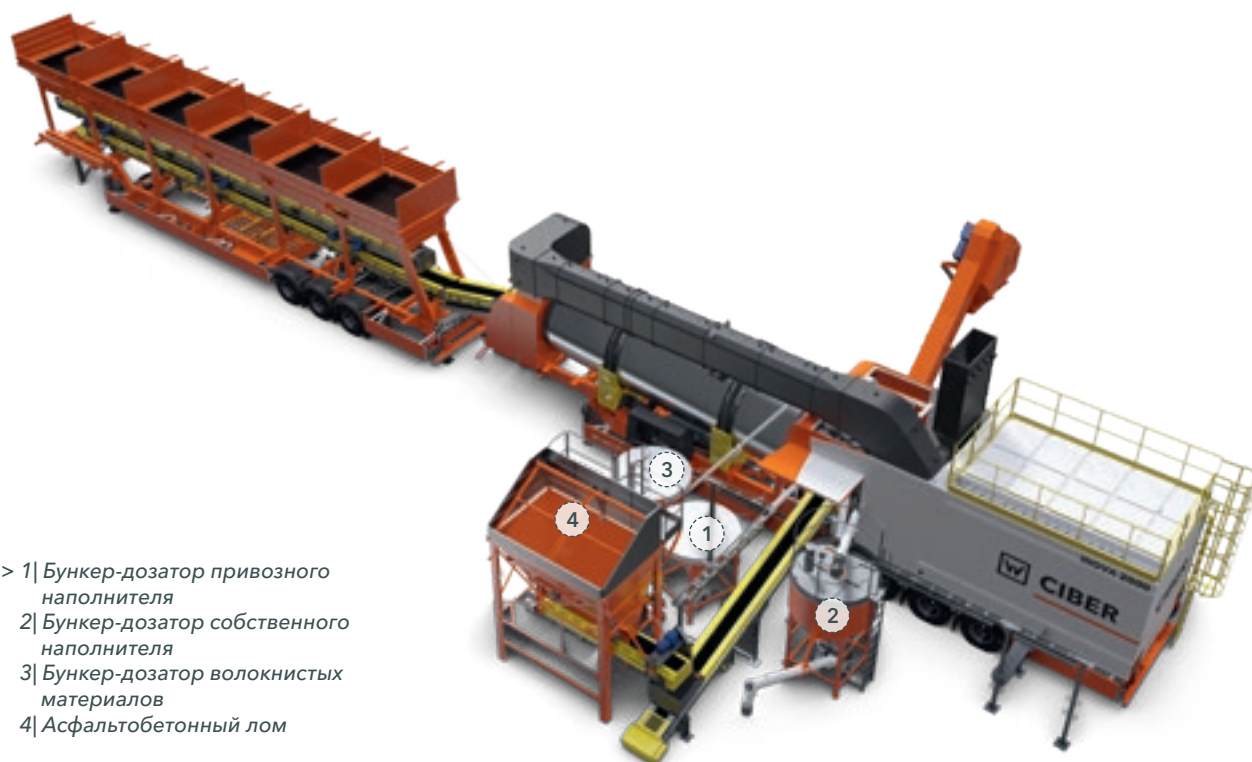


Модель/тип	Производительность	Дозировка минерала	Технология сушки	Мощность горелки	Технология смешивания	Общая фильтрующая поверхность
iNOVA 1000	50 - 100 т/ч	Индивидуальное динамическое взвешивание	Противоток с интеллектуальной системой нагрева	6,7 мвт	Смесительный барабан с зоной сухого смешивания и контролем времени смешивания	518 м ²
iNOVA 1200	80 - 120 т/ч	Индивидуальное динамическое взвешивание	Противоток	11,6 мвт	Смесительный барабан с зоной сухого смешивания и контролем времени смешивания	720 м ²
iNOVA 1500	75 - 150 т/ч	Индивидуальное динамическое взвешивание	Противоток с интеллектуальной системой нагрева	10 мвт	Смесительный барабан с зоной сухого смешивания и контролем времени смешивания	777 м ²
iNOVA 1502	75 - 150 т/ч	Индивидуальное динамическое взвешивание	Противоток с интеллектуальной системой нагрева	10 мвт	Смесительный барабан с зоной сухого смешивания и контролем времени смешивания	777 м ²
iNOVA 2000	100 - 200 т/ч	Индивидуальное динамическое взвешивание	Противоток с интеллектуальной системой нагрева	13,3 мвт	Смесительный барабан с зоной сухого смешивания и контролем времени смешивания	1091 м ²

ОПЦИИ СЕРИИ iNOVA

Специальное оборудование

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТЯЖЕЛОГО ТОПЛИВА	Легкое и тяжелое топливо
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГОРЕЛКИ, РАБОТАЮЩЕЙ НА ТРЕХ ВИДАХ ТОПЛИВА	Легкое топливо, тяжелое топливо, сжиженный газ и природный газ
РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БЛОК ДЛЯ КОМПРЕССОРА	При необходимости возможно изменение положения компрессора
ВИДЕОКАМЕРА	Система с четырьмя камерами
ДИСТАНЦИОННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА	Дистанционный мониторинг
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ВИБРАТОР	Комплект из трех вибраторов в бункере № 2
БУНКЕР-ДОЗАТОР ПРИВОЗНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ	Емкость бункера 2 м³
БУНКЕР-ДОЗАТОР СОБСТВЕННОГО НАПОЛНИТЕЛЯ	Емкость бункера 4 м³
БУНКЕР-ДОЗАТОР ВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ	Емкость бункера 2 м³
СИСТЕМА ПЕРЕАРБОТКИ 25 %	Асфальтобетонный лом подается в мешалку
РАСХОДОМЕР АСФАЛЬТА	Измерение объемного или массового расхода
РАСХОДОМЕР ТОПЛИВА	Измерение в режимах открытого контура
ГРОХОТ	Сверхкрупное сито в загрузочных бункерах
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЯЩИК	Базовый комплект инструментов
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БУНКЕРЫ-ДОЗАТОРЫ	Дополнительные бункеры по запросу
ПРИНТЕР	Промышленный принтер
КОМПЛЕКТ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ	Комплект быстроизнашивающихся частей
ИНДИКАТОР УРОВНЯ ЗАПОЛНЕНИЯ	Индикатор уровня заполнения добавками
АССИСТЕНТ ДЛЯ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ	Световая система связи между заводом и грузовым автомобилем
РАДИО	Установленное в кабине радио
ДАТЧИК ВЛАЖНОСТИ	Интегрирован в производственный процесс завода



- > 1| Бункер-дозатор привозного наполнителя
- 2| Бункер-дозатор собственного наполнителя
- 3| Бункер-дозатор волокнистых материалов
- 4| Асфальтобетонный лом



> Сверху:
Мобильные асфальтобетонные заводы непрерывного действия CIBER iNOVA 2000. Самая передовая технология производства асфальтобетона обеспечивает производительность смешивания 200 т/ч на базе всего двух трейлеров.

Слева: серия CIBER iNOVA. Высокий уровень производительности и простота транспортировки с помощью одного или двух полуприцепов.

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ: ВСЕГДА АКТУАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ – ОНЛАЙН.

Полный ассортимент продукции WIRTGEN GROUP также представлен на нашем сайте. В зависимости от региона, более чем на 30 языках и всегда актуальный. Выберите из нашего ассортимента новую подходящую машину или установку для ваших строительных проектов. Через веб-сайт вы также будете перенаправлены к вашему непосредственному контактному лицу, которое предоставит вам предложения и цены вашего филиала или дилера WIRTGEN GROUP.



 www.wirtgen-group.com/products



МАШИНЫ, БЫВШИЕ В УПОТРЕБЛЕНИИ: ПЕРВОКЛАССНЫЙ ВЫБОР ИЗ ВТОРЫХ РУК

У нас самый большой в мире ассортимент подержанных машин WIRTGEN GROUP. Как специалист по подержанной технике, мы предлагаем широкий выбор проверенных машин и установок производства WIRTGEN GROUP. MachineFinder поможет найти лучшие в мире предложения по продаже подержанной строительной техники через заводы, филиалы и дилеров WIRTGEN GROUP.



 www.wirtgen-group.machinefinder.com



▶ parts.wirtgen-group.com



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ: УДОБНЫЙ ПОИСК И БЫСТРОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА

На веб-странице Parts вы быстро и легко найдете подходящие запасные части производства WIRTGEN GROUP для ваших машин и оборудования. Благодаря удобной для пользователя функции поиска вы всего за несколько щелчков мыши найдете нужную деталь, обеспечивая длительный срок службы ваших машин и оборудования. Ведь наши оригинальные запасные части не имеют себе равных.



▶ www.wirtgen-group.com/financing



СХЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ: НЕСЛОЖНО И НА ХОРОШИХ УСЛОВИЯХ

WIRTGEN GROUP предлагает своим клиентам привлекательные условия финансирования и максимальную надежность планирования. Ищете конкретное предложение в лизинг или предложение по финансированию для приобретения машины или установки? Наши представительства и дилеры легко предложат вам схемы финансирования, учитывающие Ваши потребности.





WIRTGEN GROUP



WIRTGEN GROUP

Branch of John Deere GmbH & Co. KG
Reinhard-Wirtgen-Straße 2
53578 Windhagen
Germany/Германия
Тел.: +49 (0) 2645 131-0
Факс: +49 (0) 2645 131-392
E-mail: info@wirtgen-group.com

► www.wirtgen-group.com